

# DÉCLENCHEUR MANUEL D'ALARME CP 135

Zones 1, 2, 21, 22

## DÉCLENCHEUR MANUEL ATEX

ZONES 1, 2 (gaz) et 21, 22 (poussière)



Le déclencheur manuel CP 135 est certifié ATEX/IECEx pour une utilisation dans des atmosphères potentiellement explosives, SIL2. Associé à un système d'alarme incendie, il déclenche des alarmes afin d'alerter le personnel des dangers potentiels et de signaler la nécessité d'une intervention immédiate en cas d'urgence, et plus encore. Également appelé déclencheur manuel (MCP) ou déclencheur « bris de glace ».

- Conforme à la norme SIL2 selon les normes CEI 61508 et CEI 61511.
- Boîtier en polyester renforcé de fibre de verre (GRP) et protégé par une peinture résistante aux UV. Ces déclencheurs manuels ATEX/IECEx sont compatibles avec les systèmes PLC, ESD et DCS.
- Une fonction de test est intégrée.



Certificado de examen de tipo

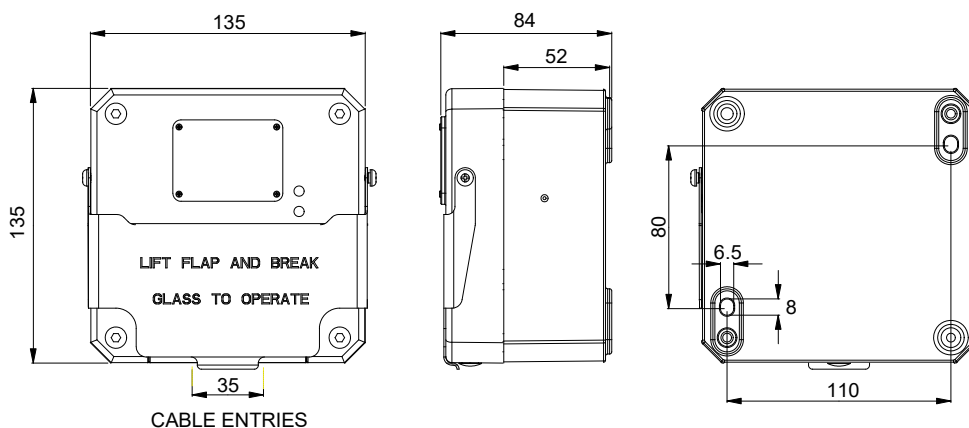
### RÉFÉRENCES

Désignation:	Contacts:	Etiquette de service:	Etiquette de marque:	Indicateur LED:	Caractéristiques:	Entrées de câble:	Position entrée:	Couleur:	Référence:
CP 135 S NNNN A B RD	1x NO	NON	NON	AUCUNE	AUCUNE	A = 2xM20	BAS	ROUGE	2A3001

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Type de protection:	 
Certificat:	EU-Type Examination Certificate
Température de service:	- 40°C à + 55°C
Corps:	Polyester renforcé de fibres de verre (GRP)
Indice de protection:	IP66/67
Humidité ambiante:	Jusqu'à 95%*
Tenue à l'onde de choc:	1 kV selon IEC 61000-4-5
Courant thermique conventionnel:	AC 125/250 V (50/60Hz) = 11A***; 30V DC = 6A***; 125 V DC = 0,3A***; 250 V DC = 0,6A***
Tension et courant minimum:	DC 5V 10mA
Protection contre les courts-circuits:	10 A gG
Raccordement:	De 22 à 14 AWG - de 0.50 mm <sup>2</sup> à 2.5 mm <sup>2</sup>
Poids:	2 Kg
Entrées de câble:	2x M20 (presse-étoupes / bouchons non fournis)

\* = sans dérivation - \*\*\* = charge résistive



4



CONNEXION ET CONTRÔLE